

# ECLIPSE

マルチコントロール3連奏MDメインユニット

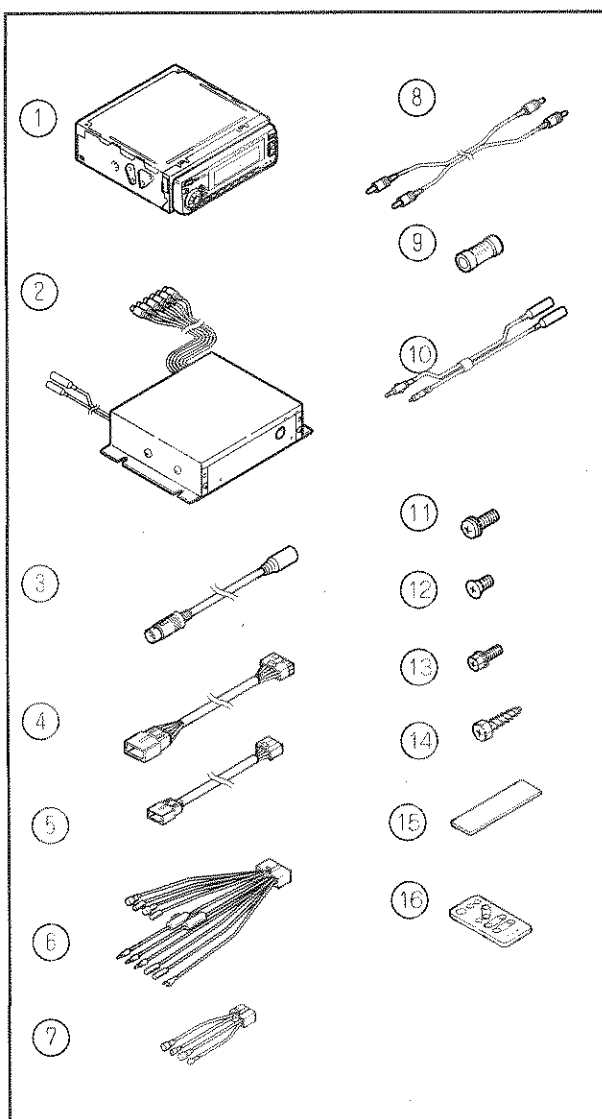
## E5510MDT

### 取付説明書

- 取り付けおよび接続を行う前に、必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しく作業を行ってください。指定以外の取付方法や指定以外の部品を使用すると、事故やケガの原因となる場合があります。
- 本機の取り付けには、専門技術と経験が必要です。お買い上げの販売店での取り付けをお勧めします。
- 販売店様へ  
取り付け、接続作業が完了しましたら、この取付説明書をお客様へお渡しください。

#### 構成部品

図中番号	品 名	数 量
①	メインユニット	1
②	チューナ・アンプ	1
③	接続コード (13P-13P)	1
④	接続コード (10Pオス-10Pメス)	1
⑤	接続コード (6Pオス-6Pメス)	1
⑥	接続コード (10P-キ*ホ*シ)	1
⑦	接続コード (6P-キ*ホ*シ)	1
⑧	接続コード(ピンプラグオス-オス)	3
⑨	中継ピンジャック (メス-メス)	2
⑩	ラジオアンテナ延長コード	1
⑪	座金付き小ねじ (M5×8)	4
⑫	皿ねじ (M5×8)	4
⑬	座金付き六角ボルト (M4×8)	1
⑭	タッピンねじ (M5×16)	4
⑮	両面テープ (50×100)	2
⑯	リモコン	1



## ■安全に正しくお使いいただくために

この取付説明書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、以下の表示をしています。その表示と内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。



- 本機はDC12V ⊖ アース車専用です。大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車などの24V車で使用しないでください。火災などの原因となります。
- 本機を、ステアリング・シフトレバー・ブレーキペダル等の運転操作を妨げる場所や同乗者に危険を及ぼす場所には取り付けしないでください。交通事故や怪我の原因となります。
- 車両に穴を開けて取り付ける場合は、パイプ類・タンク・電気配線などの位置を確認の上これらと干渉や接触することがないように注意して行ってください。火災の原因となります。
- 車両のボルトやナットを使用する場合は、ステアリング・ブレーキ系統やタンクなどの保安部品は絶対に使用しないでください。これらを使用しますと制動不能や発火の原因となります。
- 作業中のショート事故防止のため、取り付け前に必ずバッテリーの ⊖ 端子をはずしてください。感電や怪我の原因となります。
- 車両のボルトやナットを使用してアースを取るときは、ステアリングやブレーキ系統等の保安部品のネジは使用しないでください。事故などの原因となります。
- コード類は運転操作の妨げにならないよう、テープ等でまとめてください。ステアリングやシフトレバー・ブレーキペダルなどに巻くと危険です。
- 電源リード線の被覆を切って、他の機器の電源を取ることは絶対にお止めください。リード線の電流容量をオーバーし、火災・感電の原因となります。
- 本機を分解したり、改造しないでください。事故・火災・感電の原因となります。
- 音が出ないなどの故障状態で使用しないでください。事故・火災・感電の原因となります。
- ヒューズを交換するときは、必ず規定容量（アンペア数）のヒューズをご使用ください。規定容量以上のヒューズを使用すると、火災の原因となります。
- 万一、異物が入った・水がかかった・煙りが出る・変な匂いがするなど異常がございましたら直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。そのままご使用になると事故・火災・感電の原因となります。



- 本機の取付・配線には、専門技術と経験が必要です。安全のため必ずお買い上げの販売店に依頼してください。
- 必ず付属の部品を指定通り使用してください。指定以外の部品を使用すると、機器内部の部品を損傷したり、しっかりと固定できずに外れたりして危険です。
- 雨が吹き込むところなど、水のかかるところや湿気やほこりの多いところへの取り付けは避けてください。本機に水や湿気・ほこりが混入しますと発煙や発火の原因となることがあります。
- 振動の多いところなど、しっかりと固定できないところへの取り付けは避けてください。外れて事故や怪我の原因となることがあります。
- 正規の接続を行わないと、火災や事故の原因となることがあります。
- コード類を配線するときは、車両側部品とのかみ込みに注意してください。断線やショートにより事故や感電・火災の原因となることがあります。
- 本機を車載用として以外は使用しないでください。感電や怪我の原因となることがあります。

# 取り付けの前に

## ポイント

●取り付け前に必ずバッテリーの⊖端子をはずしてください。

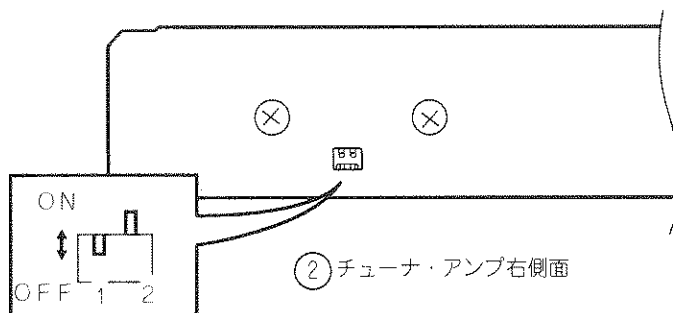
●取り付け、固定する前に仮配線を行い本機が正常に動作するか確認してください。もし、正常に動作しない場合は、取り付けや配線を確認してください。

## システムスイッチの切り替え

システムアップして使用する場合、本機の側面にあるスイッチの切り替えが必要となる場合があります。下記の表に基づいて切り替えてください。

## ポイント

・スイッチの設定を間違えますと、大音量で鳴ったり、全く音が出ない等の症状が発生しますのでご注意ください。



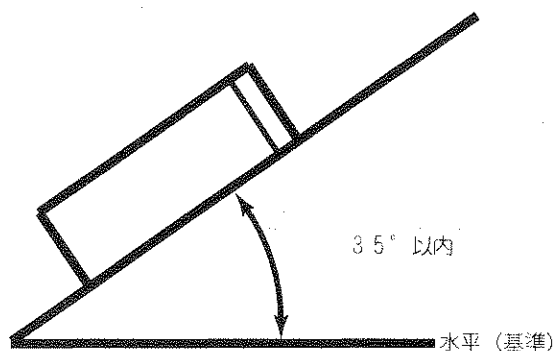
シ ス テ ム		ス イ ッ チ	
		1	2
本機単体で使用する場合		OFF	ON
別売の外部アンプを使用する場合			
DSPまたはDSP内蔵のユニットと接続し、別売の増設アンプを使用する場合			
DSPまたはDSP内蔵のユニットと接続し、本機の内蔵アンプを使用する場合		ON	OFF

※出荷時はこの設定です。

# 取り付けについて

## 取り付け角度

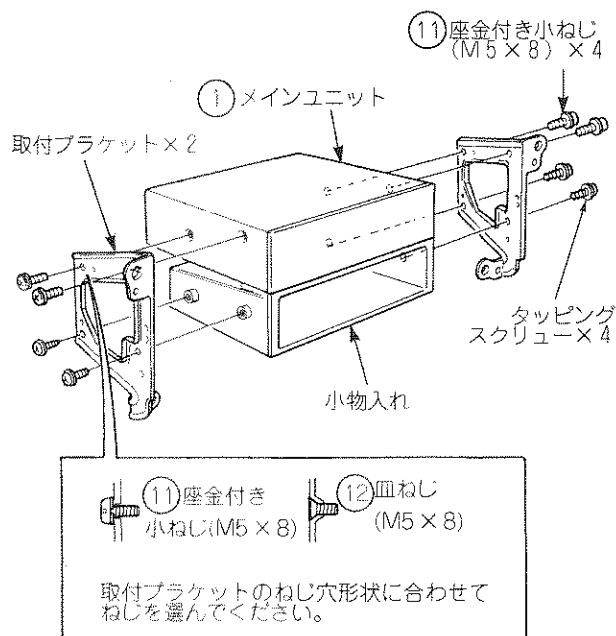
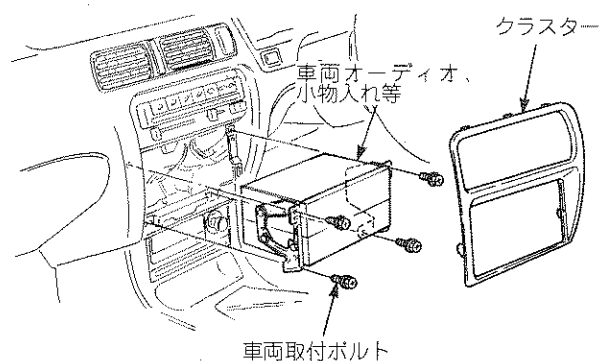
本機の性能を十分に発揮するために、水平に対して、35度以内の角度で取り付けてください。音飛び・イジェクト不良等の原因となります。



## メインユニットの取り付け

— トヨタ車への取り付け（例） —

- 1 車のオーディオ、小物入れなどを取りはずす。
- 2 オーディオ、小物入れを取り付けているブラケットを取りはずす。
- 3 メインユニットにブラケットを取り付ける。
- 4 メインユニットを車に取り付ける。



# チューナ・アンプの取り付け

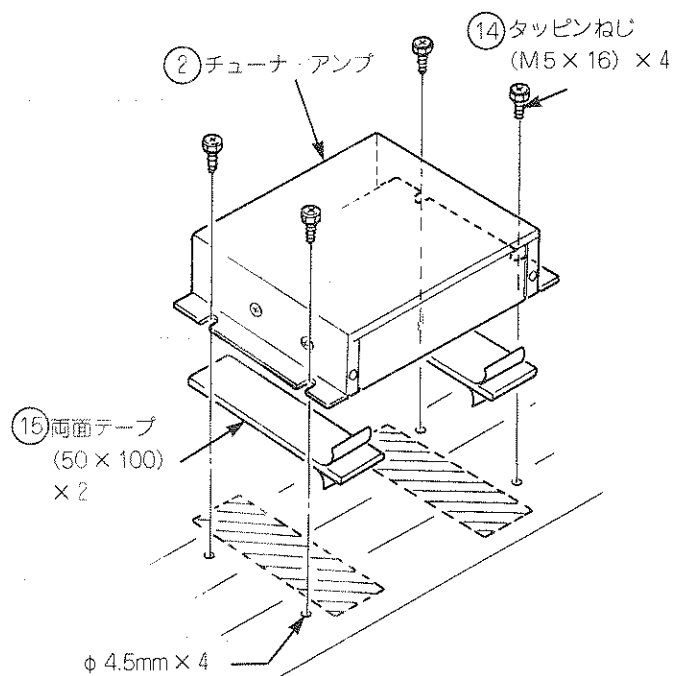
## 警告

- 本機をステアリングやシフトレバー・ブレーキペダルなどの運転操作を妨げる場所や同乗者に危険を及ぼす場所には取り付けないでください。交通事故や怪我の原因となります。
- 車両に穴を開けて取り付ける場合は、パイプ類・タンク・電気配線などの位置を確認の上これらと干渉や接触することがないように注意して行ってください。火災の原因となります。

## ポイント

車両ボディ貼り付け面の汚れ・油分・水分などをよく拭きとってから貼り付けてください。

- 1 チューナ・アンプ底面に両面テープ(50 × 100) を貼り付ける。
- 2 車側に取付穴をあける。
- 3 チューナ・アンプを車側に取り付ける。

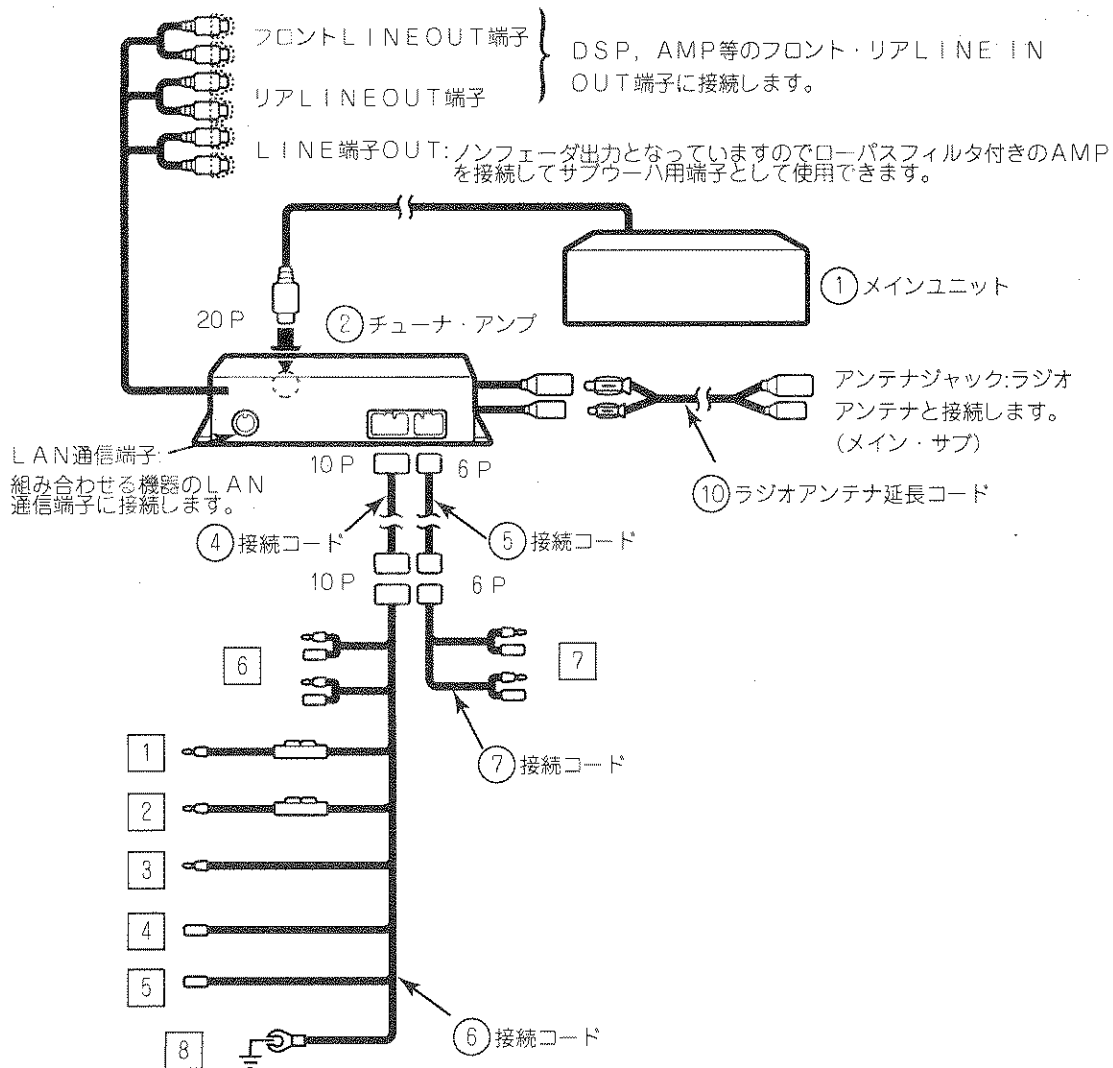


# 接続のしかた

## 警告

- 電源リード線の被覆を切って、他の電源を取ることは絶対にお止めください。リード線の電流容量をオーバーし、火災・感電の原因となります。
- コード類は運転操作の妨げにならないようテープなどでまとめてください。ステアリングやシフトレバー・ブレーキペダルなどに巻き付くと危険です。

## 各コードの名称と役目



## ポイント

ピンプラグコードを接続しない場合、キャップを取り付けた状態にしておいてください。キャップをはずすとショートにより雑音の原因となります。

## ●電源コード・スピーカコードの線色と接続先

番号	線 色	コードの名前	接 続 先	接続要領
1	黄色	バッテリー電源コード	車のキーに関係なく常時電源が加わっているところに接続します。	8 ペ ー ジ
2	赤色	ACC電源コード	車のキーをLOCKかOFFにすると電源供給が切れ、ACCにすると電源が加わるところに接続します。	
3	橙／白色	照明用電源コード	車のライトスイッチをONにしたときに、電源が加わるところに接続します。 ※調光機能（ディマー）付き車両には対応していません。	
4	青色	オートアンテナ用電源コード	アンテナがオートアンテナの場合、車側のオートアンテナのコントロール端子に接続します。 アンテナがガラスアンテナの場合、車側のアンテナアンプ電源端子に接続します。	
5	青／白色	システムコントロール電源コード	外部アンプ等のコントロール電源端子に接続します。	
6	白色 白／黒色 灰色 灰／黒色	フロントスピーカ出力コード	フロントスピーカへ接続します。 白色：左＋      白／黒色：左－ 灰色：右＋      灰／黒色：右－	
7	緑色 緑／黒色 紫色 紫／黒色	リアスピーカ出力コード	リアスピーカへ接続します。 緑色：左＋      緑／黒色：左－ 紫色：右＋      紫／黒色：右－	
8	黒色	アースコード	車のボディのアースが確実に取れる所へ取り付けます。	

### ポイント

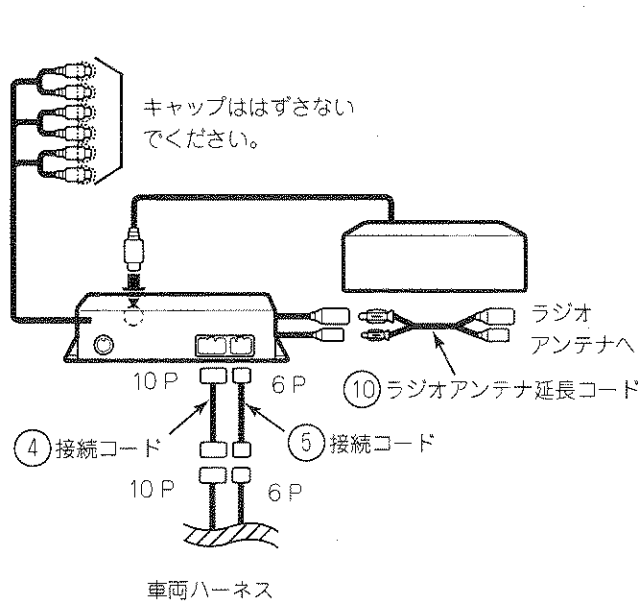
本機は、ACCポジションのない車には取付けできません。  
仮にACC電源コードをバックアップ電源に接続された場合、バッテリー上がりの原因となります。

## 一本機単体で使用する場合の接続（他に組み合わせる機器がない場合）

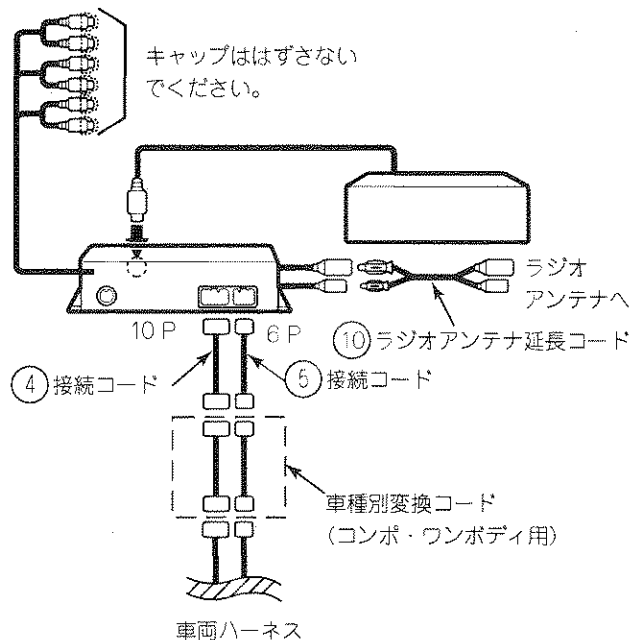
### ポイント

トヨタ車（10P）／ダイハツ車（10P）には本機をそのまま接続できる車もあります。  
それ以外の車の場合は、車種別変換コード（コンボ・ワンボディ用）をお買い求めください。

#### トヨタ車／ダイハツ車の例



#### 日産車の例

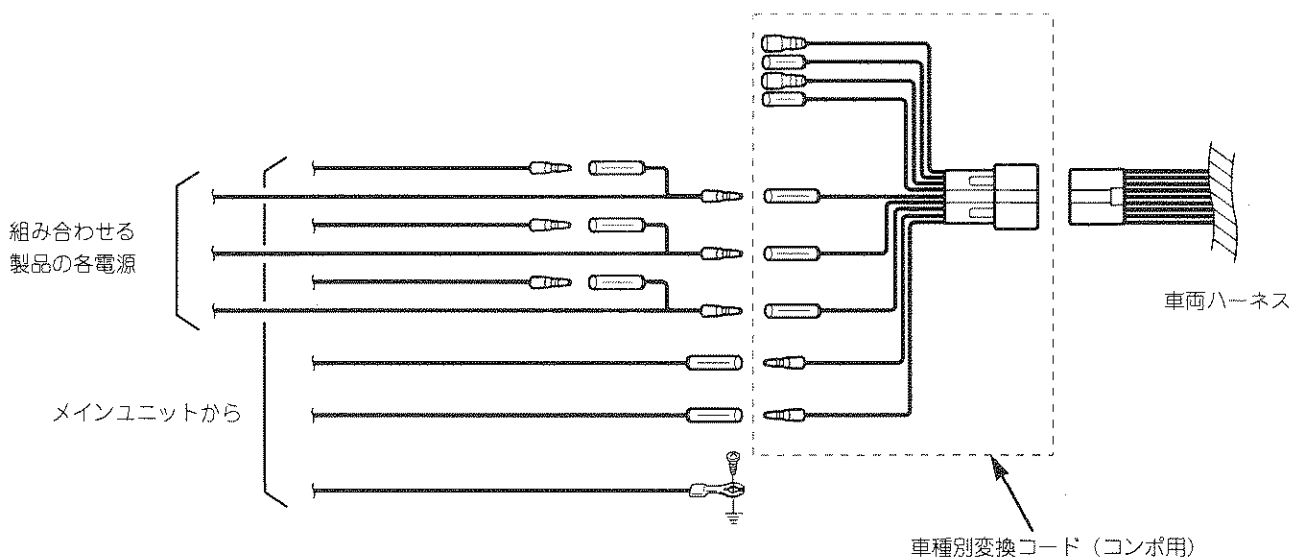


## 別売の製品と組み合わせる場合の接続

### ポイント

それぞれの電源が取り出せるよう車種別変換コード（コンボ用）をお買い求めください。  
(詳しくは販売店にご相談ください。)

#### 車種別変換コード使用例







# — 接続例 2 —

E5510MDT+E3310CDP+E5509CDC

